



Газета основана
5 мая 1912 года
В. И. ЛЕНИНЫМ

Орган Центрального Комитета КПСС

№ 40 (20279)

Суббота, 9 февраля 1974 г.

Цена 3 коп.

ПРАВДА

ЧТО РЕШИЛИ ХЛОПКОРОБЫ

И в зимнее время у хлопководов много дел. Не успев выкашивать поля, они начинают подготовку к новому сезону. В бригадах хлопководов, которые работают в Узбекистане, сейчас идет подготовка к новому сезону. Бригады хлопководов, которые работают в Узбекистане, сейчас идет подготовка к новому сезону. Бригады хлопководов, которые работают в Узбекистане, сейчас идет подготовка к новому сезону.

А. МИЛЕВ.
Главный агроном колхоза имени Свердлова Средне-чирчикского района. Узбекская ССР.

СТРОЙКИ ИНДУСТРИИ ПОТРЕБЛЕНИЯ

Успешное выполнение намеченной XXIV съездом КПСС широкой программы повышения народного благосостояния неразрывно связано с развитием отраслей промышленности, которые обеспечивают население высококачественными товарами и продуктами питания. Наша партия уделяет этому неослабное внимание. На строительство предприятий легкой и пищевой промышленности в девятую пятилетку ассигнуется огромные суммы. Четкая организация труда, применение прогрессивных методов работы, тесное взаимодействие со смежниками позволяют передовым коллективам сдавать в эксплуатацию многие объекты раньше графика.

На днях Центральный Комитет КПСС и Совет Министров СССР сердечно поздравили инициаторов Всесоюзного социалистического соревнования за досрочный ввод в действие предприятий индустрии потребления — строителей, монтажников и эксплуатационников, работников проектных и конструкторских организаций Москвы, Белоруссии, Молдавии, Донецкой области с большой трудовой победой: выполнением социалистических обязательств, принятых на 1973 год. Благодаря их самоотверженному труду страна получила десятки новых первоклассных производств, в том числе крупные булочные-кондитерские комбинаты, швейные и прядильные фабрики, новые мощности по производству тканей, современные овощехранилища и многое другое.

Передовики соревнования показали пример того, как надо внедрять прогрессивные методы, использовать резервы производства, беречь каждый трудовой час. Успеху дела во многом способствовала большая организаторская и массово-политическая работа партийных, советских, профсоюзных и комсомольских органов, ход работ регулярно рассматривался в ЦК компартий республик, обкомов, горкомов и райкомов партии. На стройках активно действуют советы секретарей парторганизаций, советы бригадиров, народные контролеры, отряды «Комсомольского проектора». Регулярно подводятся итоги соревнования, они сразу же становятся общим достоянием. Все это и обеспечило последовательное выполнение обязательств.

Призыв инициаторов соревнования — ускорить ввод в действие новых мощностей нашел горячую поддержку во многих коллективах. С честью претворили в жизнь планы сооружений предприятий индустрии народного потребления в третьем году пятилетки строители Украины, Грузии, Латвии, Киргизии, Пермской, Кемеровской, Воронежской, Саратовской, Бухарской, Кустанайской областей. Большую поддержку им оказали строительные и отраслевые министерства, снабженческие органы: сосредоточили ресурсы на пусковых объектах, добились четкой работы смежников, помогли быстрее преодолеть возникающие трудности. В результате сданы в эксплуатацию все намеченные в плане предприятия по выпуску фарфоро-фаянсовой посуды, кожаной обуви, трикотажа, целлюлозно-бумажной продукции, колбас, животного масла, переработки мяса и других продуктов. Значительно больше, чем в 1972 году, введено мощностей на текстильных предприятиях, кондитерских фабриках, консервных и сыроваренных заводах.

Однако еще не везде по-настоящему заботятся о том, чтобы сократить сроки сооружения новых производств. Коллективы строительных подразделений Туркменской ССР, Татарии, Курской, Калининской, Читинской областей, Хабаровского края не справились с годовым заданием. Главная причина отставания — распыление сил, финансовых и материальных ресурсов. Такая практика осуждена на декабрьском Пленуме ЦК КПСС и должна быть решительно преодолена.

В четвертом году пятилетки перед строителями, которые возводят предприятия индустрии потребления, стоят большие и сложные задачи. Намечается сдать в эксплуатацию новые мощности на десятках текстильных предприятий, крупных молочных, мясоперерабатывающих, консервных производств и других. В ответ на Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу коллективы строительных организаций и предприятий Москвы, Белоруссии, Казахстана, Молдавии, Донецкой, Ивановской, Московской и Ростовской областей выступили с новым починком — они расширяют фронт социалистического соревнования за досрочную сдачу объектов в эксплуатацию. На основе роста производительности труда и более полного использования резервов намечается план 1974 года выполнить к 25 декабря и ввести в действие все производственные мощности в срок или досрочно. Решив заключить между собой договоры на соревнование, инициаторы призвали строителей и эксплуатационников других союзных республик и областей, а также коллективы проектных организаций и предприятий — поставщиков оборудования принять активное участие в движении за досрочный ввод в действие новых производств.

Центральный Комитет КПСС одобрил эту патристическую инициативу и рекомендовал партийным организациям поддерживать ее, уделять особое внимание ускоренному сооружению мощностей на предприятиях легкой, пищевой, рыбной, мясной и молочной промышленности и Мининдустрии. Важно, не теряя ни одного дня, наладить на стройках четкий трудовой ритм, расширять гласность и поднимать действенность соревнования.

Досрочный ввод в действие новых мощностей, как это предусмотрено социалистическими обязательствами, требует серьезного улучшения работы всех участников строительства, бесперебойного снабжения коллективов всем необходимым. Госнаб СССР, министерства и ведомства призваны уделять особое внимание своевременному обеспечению пусковых объектов материально-техническими ресурсами, оборудованием и приборами. Долг партийных комитетов заводов-изготовителей и комплектовщиков организаций — взять под контроль выполнение заказов строителям.

Патристическое движение строителей позволит быстрее умножить мощности индустрии потребления, сыграть важную роль в осуществлении социально-экономической программы, выдвинутой XXIV съездом КПСС.



Так самолеты рождаются

Киевский авиационный завод — одно из лучших предприятий города. Его коллектив систематически завоевывает классные места в социалистическом соревновании. План прошлого года авиационники выполнили во всем полностью досрочно. В ответ на Обращение ЦК КПСС к партии, к советскому народу передовой коллектив авиационников обязался по досрочному выполнению заданий четвертого года пятилетки. В первых рядах соревнующихся бригады сборщиков, возглавляемая А. Грицаком. За успехи в социалистическом соревновании бригадир награжден почетным знаком. На снимке: слева — А. Грицак и С. Коломеец за сборкой «АН-24»; в центре — один из участков сборки лайнеров «АН-24».

Фото А. Пахомова.



НОВОСТИ

Поднимется ГРЭС

МИНГЕЧАУР, 8. (Корр. «Правды» А. Тайров). Здесь неподалеку от реки Курмы началось строительство одной из крупнейших тепловых электростанций Закавказья. Предполагается возвести объект в две очереди. В живописной местности построят блочный районный завод, где будут жить строители и энергетический персонал Азербайджанской ГРЭС.

Привычная электроника

ВОРКУТА (Ином. АССР), 8. (Сотрудник газеты «Заполярье» Ю. Гринин). В распоряжении уральских Заполярных поступила первая по счету электронно-вычислительная машина — «Минск-32».

Располагая солидной научной базой, квалифицированными специалистами в области вычислительной техники, комбинат «Воркутауголь» одним из первых в отрасли успешно внедряет автоматизированную систему управления. С помощью электронки информация о вычислительном центре передается в основные показатели работы комбината, шахт и участков, затрат на производство, оповещает о нарушении расчетов за отгруженное топливо.

Особый интерес представляет задача по автоматизированному расчету сложного плана шахты, выполняемая недавно проектно-конструкторскими центрами совместно с сотрудниками института «Геоинформбюро». Промышленные вычисления ее на шахтах «Онтарио», «Северная», «Южная» и «Южная» дали отличные результаты.

Именами героев

НИКОЛАЕВ, 8. (Корр. «Правды» А. Босма). В Норильско-Саровском цехе судостроительного завода «Объединение» бригады Б. Фокина и В. Сичирова уложили первый лист металла в секцию будущего крупнотоннажного судна.

Новый рудовоз будет носить имя Героя Советского Союза Парфентия Гречаного, который в годы Великой Отечественной войны возглавлял подпольную комсомольскую организацию «Патристическая искра» в селе Крынка Первомайского района Николаевской области.

Торгово-транспортный корабль «Парфентий Гречаный» — судно из новой серии крупнотоннажных рудовозов, сооружаемых на заводе «Объединение». Судно «Эол Космодемьянская» вошло в первое плавание в минувшем году. На втором серийном рудовозе, названном именем Александра Матросова, сейчас идет монтаж секций.

МЕТАЛЛ ПО ЗАКАЗУ

В СЛЕД ЗА ПОЧИНОМ

Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю

Вчера в цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю. В цехе № 10, где варят сталь, Евгений Неваш и его товарищи варят сталь только той марки, которая нужна потребителю.

ВЫПОЛНЯЯ ВСТРЕЧНЫЙ

▲ КИЕВ, 8. (Корр. «Правды» О. Гусев). На Шепетовском заводе вступил в строй цех по производству втулок для тракторных двигателей. Не так давно такие втулки производились в незначительных количествах на многих заводах страны. Это доставляло немало хлопот механизаторам. Шепетовский завод, являющийся в недавно созданное производственное объединение «Киевтротросталь», вместе с заводом имени Леско, в котором в Украине, и Копотинским заводом поршней теперь будет поставлять труженикам села намного больше продукции, чем несколько лет назад.

— Отвечая делом на Обращение ЦК КПСС, — говорит генеральный директор объединения В. Злобин, — наш коллектив выступил со встречным планом, по которому в нынешнем году достигнем уровня производства, намеченного на конец девятой пятилетки.

Подведены итоги работы объединения по встречному плану в январе. Январское задание выполнено на 90 процентов. Впервые вступил в строй цех по производству втулок для тракторных двигателей. Не так давно такие втулки производились в незначительных количествах на многих заводах страны. Это доставляло немало хлопот механизаторам. Шепетовский завод, являющийся в недавно созданное производственное объединение «Киевтротросталь», вместе с заводом имени Леско, в котором в Украине, и Копотинским заводом поршней теперь будет поставлять труженикам села намного больше продукции, чем несколько лет назад.

▲ МИНСК, 8. (Корр. «Правды» А. Смуров). Принимая встречный план, эксплуатационники объединения «Белоруссельмаш» решили добиться для народного хозяйства сверх задания шестидесяти тысяч тонн «черного золота». Сейчас на их текущий счет записано уже около пяти тысяч тонн дополнительной нефти. До конца года к 114 действующим скважинам белорусского Полесья добавят 49 новых.

Международная информация

КОНФЕРЕНЦИЯ РАБОЧИХ-КОММУНИСТОВ

ГЕНУА, 8. (Соб. корр. «Правды»). Огромный зал Генуэзского Дворца спорта переполнен. Здесь открылась VI конференция рабочих-коммунистов Италии. На центральной трибуне — руководители партии, представители рабочих-коммунистов со всех концов страны. В конференции участвует более четырех тысяч делегатов от партийных организаций крупных промышленных предприятий, провинций и областей.

На конференции присутствуют гости — представители антифашистских партий, профсоюзов, кооперативных, крестьянских и других массовых общественных организаций.

С докладом на тему «Политические задачи рабочего класса в борьбе за экономическое развитие, социальные преобразования и демократию» выступил член Руководства ИКП — заведующий отделом труда ЦК ИКП Феррандо Ди Джулио. Его доклад является своего рода сводом широкой дискуссии, развернувшейся в Италии и затрагивающей животнорешающие проблемы, стоящие перед страной. Конференция, пишет сегодня газета «Уни-та», должна поддержать важную роль, которую призваны играть рабочий класс, трудящиеся массы в решении этих проблем.

Н. ПРОЖОГИН.

Идут бои

БАНГКОК, 8. (ТАСС). По сообщениям из Камбоджи, ареной наиболее ожесточенных боев между силами освобождения страны и войсками племенского режима по-прежнему остаются южные и юго-западные районы Камбоджи. В десяти километрах юго-западнее Бангкока патриоты успешно отражали атаки противника, пытавшегося захватить город Ха, в районе которой расположены позиции захваченных в плен пленных войск 105-миллиметровых американских гаубиц.

Министром обороны были подтверждены позиции противника в районе населенного пункта Тамау на дороге № 2.

Французские коммунисты будут неустойчиво давать отпор антисоветизму, считая, что эта борьба неразрывна с борьбой за социализм, подчеркнул Ж. Марше.

Мехико, 8. (Соб. корр. «Правды» Л. Максимова). Давид Оубер, кандидат правящей партии Национального освобождения, одержал победу на президентских выборах в Коста-Рике в прошлое воскресенье. Оубер получил 43 процента голосов избирателей. Коста-Рика первой в Центральной Америке установила дипломатические и торговые отношения с СССР и, как заявил в прошлом году министр иностранных дел Гонсало Фасно, довольна развитием этих отношений.

На протяжении своей предвыборной кампании новый президент Коста-Рики Оубер неоднократно заявлял, что он стоит за подлинными национальными интересами со всеми сторонами мира. Президент обещал улучшить положение наиболее нуждающихся слоев населения, больше внимания уделять развитию сельского хозяйства.

ОБВИНЯЕТСЯ ХУНТА

НЬЮ-ЙОРК, 8. (ТАСС). Постоянное представительство Кубы при ООН направило генеральному секретарю Организации Объединенных Наций Е. Валларду письмо в связи с просьбой распространить его в качестве официального документа ООН.

Ортега Бусси де Аленде обращает внимание генерального секретаря на систематические и вопиющие нарушения элементарных прав человека жителями военной хунты. Захватив незаконным путем власть, «творится в стране, военная перемена и жестокий расправ над своими политическими противниками, над всеми честными членами. Общественная практика стала обычаями, облавы, аресты и расстрелы людей прямо на улицах, длительные заключения в арестованных без суда и следствия, поспешное вынесение смертных приговоров военными трибуналами. В стране создана сеть концентрационных лагерей. В таких местах заключения, как «Писа-гуа», «Чанкубо», острова Киринки и Санта-Мария, плавающие тюрьмы «Легу» и «Ангамос», узники подвержены издевательствам и изощренным пыткам. Завоевшей тюрьмы для многих бывших видных деятелей правительства Народного единства и их вдов и детей в его состав вошел остров Досон.

Многочисленные злодеяния чилийской военной хунты, подчеркивается в письме, были достоверно подтверждены свидетельствами, в том числе представителями ряда международных организаций. Посетив страну, все они пришли к выводу, что хунта грубо попирает основные принципы Устава ООН.

Л. БРЕЖНЕВ
Генеральный секретарь Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза

Коста-Рика: ИЗБРАН ПРЕЗИДЕНТ

Мехико, 8. (Соб. корр. «Правды» Л. Максимова). Давид Оубер, кандидат правящей партии Национального освобождения, одержал победу на президентских выборах в Коста-Рике в прошлое воскресенье. Оубер получил 43 процента голосов избирателей. Коста-Рика первой в Центральной Америке установила дипломатические и торговые отношения с СССР и, как заявил в прошлом году министр иностранных дел Гонсало Фасно, довольна развитием этих отношений.

На протяжении своей предвыборной кампании новый президент Коста-Рики Оубер неоднократно заявлял, что он стоит за подлинными национальными интересами со всеми сторонами мира. Президент обещал улучшить положение наиболее нуждающихся слоев населения, больше внимания уделять развитию сельского хозяйства.

Мехико, 8. (Соб. корр. «Правды» Л. Максимова). Давид Оубер, кандидат правящей партии Национального освобождения, одержал победу на президентских выборах в Коста-Рике в прошлое воскресенье. Оубер получил 43 процента голосов избирателей. Коста-Рика первой в Центральной Америке установила дипломатические и торговые отношения с СССР и, как заявил в прошлом году министр иностранных дел Гонсало Фасно, довольна развитием этих отношений.

На протяжении своей предвыборной кампании новый президент Коста-Рики Оубер неоднократно заявлял, что он стоит за подлинными национальными интересами со всеми сторонами мира. Президент обещал улучшить положение наиболее нуждающихся слоев населения, больше внимания уделять развитию сельского хозяйства.

Читайте на 4-й и 5-й стр.: Беседа Ф. Кастро с советскими журналистами
Заботы сегодняшней Бельгии — Обостряются энергетические проблемы

О славе ратной

После небольшого перерыва 10 февраля в музее-панораме «Бородинская битва» вновь открылась экспозиция. В нее включены новые материалы, дающие возможность полнее раскрыть тему Отечественной войны 1812 года, шире показать мужество и героизм русских солдат.

...Окутанные пороховым дымом, идут в бой русские grenadiers. Впереди на коне — генерал А. Тучков, бой при Валутиной горе — так называется эта картина П. Гессе. Ее автор, выходец из 1912 года В. Горюнов, вошел в обновленную экспозицию панорамы. Это поступившее из Ленинграда полотно повествует об одном из важнейших событий 1812 года.

Впервые после долгих лет хранения в музее показывается ряд произведений автора панорамы «Бородинская битва» Ф. А. Рубо. Представленные военные зарисовки и пейзажи расширяют представление зрителя о творчестве замечательного русского художника-баталиста.

Фонд музея постоянно обогащается новыми материалами: картинами, документами, старинным оружием, изделиями прикладного искусства.

(ТАСС).

г. Москва.

Вышел из печати

Февральский номер журнала «Рабоче-крестьянский корреспондент» открывается передовой статьей «К новым победам», призывающей активнее участвовать в выполнении и перевыполнении производственных заданий определяющих годов пятилетия.

Мастер электромонтажно-ремонтного завода «Динамо» имени С. М. Кирова Герой Социалистического Труда В. Телегин рассказывает на страницах журнала о том, как заводские рабочие и журналисты помогают коллективу в борьбе за повышение эффективности производства. В номере опубликованы выступления партийных работников Н. Рашевского из Бреста и И. Новожилова из Свердловска, редактора многотиражной газеты «Экранетис» (Литовская ССР) И. Гайсале, ректора Донецкого областного университета Раисы Ю. А. Рокоссовской. Новая рубрика «Заволоску журналиста» представляет материалы двух редакторов многотиражных газет — В. Баранчикова из Ростова-на-Дону и В. Брестовича из Томска.

О роли стеновой печати в организации социалистического соревнования ведется разговор под рубрикой «Приглашаем на семинар».

В журнале публикуются консультации, конкурсные материалы, стихи, рассказы, рисунки читателей.

Заметки с выставки в Манеже

ВДОХНОВЕННОЕ, ИНОГО НАЦИОНАЛЬНОЕ

В залах Манежа и Академии художеств СССР (Ротонда, ул. 21), где открыта сейчас юбилейная выставка произведений членов академии, испытываешь особое волнение: перед глазами как будто прокатывается история советского искусства.

За 25 лет академия вообрала в себя все лучшее, что дало советскому народу наше изобразительное искусство.

Каждая картина — это весть. Каждая скульптура — это событие. Этим веками обозначен путь советского искусства.

Юбилейная выставка, организованная Академией художеств СССР, имеет очевидный программный характер. Эта программность — в высокой идейности искусства, в его партийности и народности, в его постоянной связи с жизнью страны.

К каким бы видам и жанрам искусства ни обращались художники, главным объектом их внимания всегда остается советский человек, а целью творчества — активное участие в строительстве коммунистического общества.

И сегодня наш народ по праву гордится именами замечательных живописцев, скульпторов и графиков, чье мастерство в полном блеске раскрылось на юбилейной выставке.

Оценивая ее в целом, мы можем сказать, что она активно утверждает реализм, знаменуя его достижения, особенно значительные в наше время, время сложной идейной борьбы в области культуры.

Мы с гордостью говорим о том, что в этой борьбе социалистический реализм не только выстоял, но и добился новых блестящих успехов. Наше искусство было и остается ярчайшим гуманизмом, человечностью, всего, что отличает подлинный реализм. Оно продолжает традиции передового демократического искусства прошлого, бескомпромиссного в своей нравственной позиции, утверждающего прогрессивные идеалы времени.

Есть на выставке работы, авторы которых сами являются героями, чьи символы этой преемственности, они как истинные таланты, чья слава и авторитет, чья творческая деятельность не прерывалась: И. Грабарь — картину «В. И. Ленин у прямого провода» (1933), Т. Залькальс — скульп-

Экипаж корабля «Союз-13» доставил на Землю кадры с отснятой фотопленки от космической обсерватории «Орион-2». По сути дела эти кадры — первый — орбитальный — этап эксперимента с «Орион-2» и началась вторая — наземная. Дальнейшая обработка фотопленки велась в лабораторных условиях. Изучение спектров и осмысление полученных результатов потребуют времени, однако уже сейчас можно сделать ряд выводов.

Основной целью эксперимента было получение ультрафиолетовых спектров большого числа звезд в отдельных областях неба. При этом особое внимание уделялось слабым звездам.

Прежде всего радует чистота фонов фотопленки. Визуально неба — до самой пленки при ведении астрофизических наблюдений с поверхности Земли — на доставленных из космоса пленках отсутствует. Благодаря этому спектрограммы весьма отчетливы, что значительно увеличивает их информативность, резко повышает эффективность телескопа. Удалось получить изображения слабых звезд. Мы располагаем ультрафиолетовыми спектрограммами звезд двенадцати величин в области длин волн короче 3.000 ангстрем. Эти звезды в тысячу с лишним раз слабее тех, которые видит человек невооруженным глазом.

Важную роль в эксперименте играла стабилизированная платформа, обеспечивавшая отслеживание звезд с точностью до нескольких секунд.

«ОРИОН-2»: ПЕРВЫЕ ИТОГИ

РАССКАЗЫВАЮТ СНИМКИ, СДЕЛАННЫЕ В КОСМОСЕ

дуги. Ценно, что такая стабилизация могла выдерживаться в течение всего периода прохождения космического корабля по теневой части орбиты, то есть тридцати минут. Создание стабилизированной платформы само по себе представляло инженерную проблему исключительной сложности. Немалыми были и трудности чисто навигационного характера. Даже подбор «опорных» звезд для каждого витка — задача далеко не простая.

Методика наблюдений выглядела следующим образом. Еще на солнечной стороне, задолго до входа в тень Земли, «Союз-13» занимал необходимые пространственные положения относительно неба. К моменту входа в тень один из иллюминаторов корабля всегда оказывался направленным в сторону опорной звезды, находящейся в центре интересующей нас области неба. Космонавт осуществлял «захват» звезды первой, затем второй опорных звезд с помощью специальной визирной системы. В результате обсерватория «Орион-2» оказывалась нацеленной на нужную область неба, и дальше ее стабилизация осуществлялась в режиме автоматического управления.

При каждом заходе корабля в тень Земли выбирался определенная область неба. Звезды спектрографировались с различными экспозициями — от

одной до восемнадцати минут. Качество изображений зависело прежде всего от точности стабилизации. Особенно «волеизъявлению» участку вокруг звезды альфа Возничего — Капеллы: удалось получить отменные ультрафиолетовые спектрограммы множества небесных тел. Значительное число коротковолновых спектров относилось также к звездам из созвездия Кассиопея, Тельца и других.

По предварительной оценке, «Орион-2» дал нам ультрафиолетовые изображения более трех тысяч звезд. Общее же количество спектрограмм, пригодных для дальнейшей обработки, — порядка десяти тысяч. Они относятся к области длин волн короче 3.000 ангстрем (0,3 микрона) и до 2.000 ангстрем (0,2 микрона) — совершенно недоступной для наблюдений с поверхности Земли. В этом — преимущество вывода обсерватории за пределы атмосферы.

Таким образом, в руках советских астрофизиков оказались ценный и разнообразный материал. Спектрограммы относятся к звездам самых разных физических типов, разбросанным на огромном пространстве. На каждом кадре, охватывающем более двадцати квадратных градусов небосвода, присутствуют изображения одновременно нескольких сотен и даже до тысячи звезд, сфотографированных в

абсолютно одинаковых условиях.

Круг астрофизических проблем, решаемых с помощью спектрографирования в ультрафиолете, очень широк. Получаемая ценная информация помогает лучше постигать сложные физические процессы, протекающие в атмосферах звезд, механизмы их образования и формирования и закономерности развития.

Например, будет интересно, будут ли термоядерные реакции в звездах, но в последнее время чаще стали появляться факты, указывающие на возможность и в наружных областях звезд таких реакций, сопровождаемых мощным коротковолновым излучением. Астрофизики нередко сталкиваются с так называемыми нестационарными явлениями, когда излучательная способность небесного тела и даже состав самого излучения быстро меняются. Часто оно имеет не тепловое происхождение, то есть не вызвано нагретым газом, а генерируется в специфических условиях высокой энергии.

Основная доля такого «нестационарного» излучения, оказывается, приходится на ультрафиолетовую область спектра и может быть обнаружена только путем анализа спектров.

Доставленная с орбиты фотопленка может быть исполь-

зована в целях спектральной классификации слабых звезд, что представляет большой практический интерес для звездной статистики и космогонии.

Здесь перечислены лишь некоторые из направлений, в которых будет проводиться обработка полученных кадров. Наряду с этим можно указать и конкретные результаты, хотя они и нуждаются в уточнении. Например, уже бывший просмотр спектров «Ориона-2» показывает, что в области неба вокруг Капеллы имеется гораздо больше горячих звезд, чем было известно раньше. К тому же эти горячие звезды одновременно очень слабые. С точки зрения звездной космогонии этот факт может иметь немаловажное значение.

Эксперимент с «Орион-2» в основном предусматривал изучение непрерывных спектров звезд. Однако на изображениях многих объектов заметны отдельные спектральные линии, принадлежащие различным химическим элементам. Общее число линий с длиной волны около 2.800 ангстрем, принадлежащих ионизованному магнию. Она является важным источником сведений о звездных атмосферах, и ее изучение даст надежду установить закономерности «поведения» этой линии у звезд с различными температурами, массой, размером и другими физическими характеристиками.

Успешное выполнение программы наблюдений с помощью «Ориона-2» в значительной степени обеспечено мастерской работой на орбите космонавтов Петра Климчука и Валентина Лебедева. Они прошли подготовку в Бюро авиационной аппаратуры, хорошо изучили аппаратуру «Ориона-2» и звездное небо. Сыграли свою роль их энтузиазм, увлеченность, самоотверженность, умение быстро ориентироваться в самых разнообразных ситуациях.

«Орион-2» продемонстрировал широкие возможности космических кораблей типа «Союз» при проведении сложных и высокоточных астрономических экспериментов. Доброй оказалась и аппаратура «Ориона-2». Обсерватория оснащена высококачественной оптикой, надежной электронной аппаратурой, компактной электроники. Работа «Ориона-2» — большой успех коллектива ученых, инженеров, рабочих, обеспечивающих создание аппаратуры и ее применение. Накопленный опыт подтверждает эффективность аэрокосмических астрофизических наблюдений с помощью телескопов и целых обсерваторий в тем самым открывает перспективы дальнейшей работы в этой области.

Г. ГУРЗАДЯН.

Профессор, научный руководитель эксперимента. г. Ереван.



СВЫШЕ 800 человек — горняков, механизаторов, рабочих и служащих комбината «Апатит» участвуют в коллективных и кружках. Директор культуры города Кировска. Члены коллектива — ансамбль песни и пляски, музыкально-драматический театр, цирк и духовой оркестр удостоены звания народных. И а с н ж к: русский танец в исполнении ансамбля. На первом плане — Раиса Скрипкина — воспитательница детского сада.

Фото Майи Скрипкиной.

Кто новинке поможет?

Учительница установила на одной из парт диапроектор, повесила на доске наборную таблицу, закрепила окна. Ученики получили очки с разноцветными стеклами. Урок начался. На экране вспыхивает изображение, школьники ахают: живые, цветущие яблоня, а одна очень большая ветка вымучилась далеко в класс. Как настоящая!

«Чудо» совершает проектор, но не простой, а стереодиапроектор. В двенадцати школах Советского района Омска работают такие проекторы. Они нарисуют у математиков, историков, у преподавателей иностранных языков и биологов, у географов и физиков.

Известная мудрость о том, что лучше один раз увидеть, чем несколько раз услышать, по отношению к детям особенно справедлива. Приход к школьным аудиовизуальным техническим средствам внес немало нового в методику обучения. Стереодиапроектор открывает интересные возможности в наглядной подаче учебного материала.

Мысль о создании стереодиапроектора родилась у известного метролога профессора Омского политехнического института В. В. Колдасовского. А тогдашняя наука была сложна, возникающие при объяснении студентам некоторых тем его курса.

Профессор глубоко изучил вопрос, ознакомился с новейшими достижениями стереоскопии. А потом со своими помощниками занялся созданием специальной аппаратуры, которую можно было бы применять в больших аудиториях. Так были созданы несколько вариантов стереодиапроекторов, специальных экранов, очки, рамки, стереофотоаппарат «Смена-стерео», приспособления для стереосъемки обычными фотоаппаратами.

Аппаратура успешно применяется в вузах Омска, Москвы, Воронежа, Челябинска и

других городов. Его заинтересовались работники профтехобразования, техникумов, лекторы, методисты.

Вузовские руководители секции «Технические средства обучения» при областном педагогическом обществе, профессор Кондашевский предложил использовать новинку и в школах. Так стереоскопия стала активным помощником учителя. Между школами Советского района и политехническим институтом второй год действует договор о сотрудничестве в разработке технических средств обучения.

Читатель спросит: в чем же дело? Хороша новинка — обеспечьте ее каждую школу. Но здесь-то и загвоздка.

Серийный выпуск комплектов стереодиапроекторов освоили два омских завода — телевизионный и имени Карла Маркса. Для ее изготовления не требуется ничего нового, особенно в том, что касается применяемых оптики, газосветных лампы, электродвигатели типа «ЭДГ-1», обычное экранное полотно, поляроидная пленка для очков, фотоаппараты «Смена-8». Комплект сравнительно дешев — 130—150 рублей.

Серийный выпуск освоил, аппаратура нет: заводам не дают оптику и другие материалы. А не дают потому, что ни один из заводов не имеет солидных органов, в том числе и Министрства просвещения РСФСР, никак не может «пробрить» заказы на поставку оптики или каких-либо другим заводам, которые также могли бы изготавливать эту аппаратуру, необходимых материалов.

Иногда кто-то особенно просит заводу дать необходимую аппаратуру, они покупают в магазинах обычные диапроекторы «Эдуг», фотоаппараты «Смена-8», разбирают их и делают новые установки. То же, конечно, выход, но, с государственной точки зрения, расточительный и неразумный.

В. КИРЯСОВ.

(Корр. «Правды»)

г. Омск.

ПОСЛЕ КРИТИКИ

ХАПУГА НАКАЗАН

Директор Троицкого комбината бытового обслуживания Челябинской области В. Пыжиков вынужден был уйти из жизни, после того как суд постановил обвинить его в преступлении. Когда следственные органы доказали его преступление, Пыжиков был исключен из партии и лишен мандата депутата горсовета. Но этим дело и ограничилось. В защиту взыскания развернули бурную деятельность некоторые работники комбината, строительной организации, куда он устроился на должность инженера. Суд приговорил Пыжикова лишь к условной мере наказания. Чрезвычайно поощряли не дали должной оценки Троицкому горкому КПСС, первичная парторганизация комбината. Об этом рассказывается в корреспонденции «Мера осуждения», опубликованной в «Правде» 8 декабря 1973 года.

Редакция получила ответы от Челябинского обкома партии и Глазговетрострой. В. Пыжиков обкома КПСС обсудил корреспонденцию и признало ее правильной, сообщает первый секретарь обкома М. Воропаев. Вузов Троицкого горкома КПСС и первого секретарю Л. Холодному указано на то, что они не разобрались в неадекватной обстановке, сложившейся в парторганизации комбината бытового обслуживания. Обком КПСС потребовал принять необходимые меры по усилению воспитательной работы, укреплению партийной и государственной дисциплины в парторганизации бытового обслуживания населения города.

Начальник областного управления бытового обслуживания населения В. Кинстатов указал на провинности с освобождением Пыжикова от занимаемой должности и неудовлетворительный контроль за работой хозяйственного руководства Троицкого комбината бытового обслуживания.

Приказывал к партийной ответственности главный инженер комбината бытового обслуживания В. Мельников, председатель комитета профсоюза Н. Шаркова, начальник СУ Троицкого ГРЭС А. Дорони.

Вузов обкома КПСС принял к сведению сообщение областного прокурора М. Киселева о том, что Прокуратура СССР внесла протест в Верховный суд РСФСР по уголовному делу Пыжикова в связи с мягкостью меры наказания и неправильной квалификацией состава преступления. В настоящее время Пыжиков отбывает срок наказания на исправительно-трудовых работах.

Начальник Глазговетрострой Н. Тарасов сообщает, что корреспонденция обсуждена на заседании инженерно-технической работником строительного управления Троицкой ГРЭС. Начальник материально-технического снабжения СУ Троицкой ГРЭС И. Филиппов за призывами должностных лиц объявлять строгий выговор. Начальник строительства Троицкой ГРЭС А. Дорони за отсутствие надлежащего контроля за работой отделов стройуправления строго предупредил.

Н. ПОНОМАРЕВ.

Председатель правления Союза художников СССР.

НАРЯД К ЛИЦУ, ХОЖУ В!

На карте
польской науки

жизнь еще недавно пустынным склонам этих гор.

Направленное изменение природы осуществляется в Верхней Сибири по замыслам государства. Участие в этом принимают представители В. Катановых создан научно-исследовательский центр охраны окружающей среды, работами которого уже заинтересовались в других странах. Например, в программу недавней конференции «Климат — город — человек» в Москве был включен доклад полных специалистов о принципах, положенных в основу этого проекта. Аналогичные институты созданы в министерстве местного хозяйства в охране окружающей среды.

Интересные исследования

области рационального использования ресурсов природы ведут и другие учреждения.

В их числе и лаборатория биологии водоемов. Актуальность одной из новейших в Институте экспериментальной биологии имени Маршала Нейцкого. Это настоящее царство аквариумов, с помощью которых ведется работа с точностью до многих знаков после запятой, учет обменных процессов, характерных для различных обитателей водоемов. А из окон лаборатории видны бескрайние водные объемы и расползающиеся уже под открытым небом. Там идет изучение «поводков» так называемых нестационарных водоемов.

исследования на территории Центральной Польши небольшие водоемы и пруды во многих случаях определяют водный баланс атмосферы и микроклимата. Тем важнее учитывать как сказываются на этих водоемах промерзание и колебания уровня, первичная температура в т. д. Нужно знать и другое: как живут их обитатели, какие сохраняются в дождь, как падают как они зависят от климата. Знать, чтобы найти способ управлять, разбавлением энергии между различными «этажами» в сообществе живых систем. Это означает направить потоки энергии, проходящей через различные экосистемы, в пользу человеку – активизировать высокопродуктивные организмы.

В этих интересных исследованиях хорошо проявляются принципиальный подход к целям и задачам охраны природы. Польские специалисты формулируют его так: ее основная задача — охрана природы должна быть активной — надо не столько сберечь уже имеющиеся, сколько разумным преобразованием окружающей среды в соответствии с потребностями и человека, и биосферы.

Всего несколько точек на карте польской науки. На ней сейчас обозначены 85 вузов, 60 институтов академии наук, свыше 100 всеведущих НИИ, и до

прогресса созданы многочисленные кадры и сеть научно-исследовательских учреждений, в принципе они полностью покрывают все поле современных исследований и имеют на своем счету ряд ценных достижений. Сегодня не

таких великих научных дисциплин, существующих для развития науки и ее воздействия на прогресс страны, в области которых Польша не имела бы творческой мысли.

«Итак, эмблемой года польской наука была выбрана птица, вымывающая со страниц раскрытой книги. Полет у птицы быстрый и уверенный. А подступившему к крыльям обеспечивается постоянное внимание объединенной рабочей партии».

В решениях VI съезда ПОРП подчеркиuto, что наука должна черпнуть, что наука

М. КОРОЛЕВ.

В Брюсселе начал работать новый собственный корреспондент «Правды» по Бельгии, Нидерландам и Люксембургу Юрий Ягудин.

направленным на обеспечение занятости. КИП выступает за проведение под контролем трудящихся и всех демократов национализации экономики и финансовых секторов.

Выдвинутая коммунистами программа-минимум содержит в себе наиболее важные проблемы, волнующие сегодня народ страны. Она одновременно дает возможность объединенным прогрессивным и демократическим силам взять свои руки инициативу в дело преодоления нынешнего правительственного кризиса.

Прогрессивная белгийская общественность все более активно выступает за последние

курс на развитие всесторонних отношений со всеми европейскими странами, за расширение взаимовыгодных связей с Советским Союзом и другими социалистическими государствами. Труднейшие массы твердо заявляют о том, что они кропно заинтересованы в успешном решении назревшей проблемы наших дней — создании надежной системы безопасности на европейском континенте.

Ю. ЯСНЕВ,
(Соб. корр. «Правды»)
Брюссель, февраль.

